NOTICE INFORMING THE APPLICANT OF THE COMMUNICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION TO THE DESIGNATED OFFICES

(PCT Rule 47.1(c), first sentence)

To:

HARA, Kenzo HARAKENZO PATENT LAW FIRM Daiwa Minamimorimachi Building,

2-6, Tenjinbashi 2-chome Kita Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-0041

JAPON



IMPORTANT NOTICE

03R00974 International application No.

PCT/JP2003/015494

Applicant's or agent's file reference

Date of mailing (day/month/year) 01 July 2004 (01.07.2004)

> International filing date (day/month/year) 03 December 2003 (03.12.2003)

Priority date (day/month/year) 18 December 2002 (18.12.2002) ~

Applicant

SHARP KABUSHIKI KAISHA et al

Notice is hereby given that the International Bureau has communicated, as provided in Article 20, the international application to the following designated Offices on the date indicated above as the date of mailing of this notice:

AU, AZ, BY, CH, CN, CO, DZ, EP, HU, JP, KG, KP, KR, MD, MK, MZ, RU, TM, US

In accordance with Rule 47.1(c), third sentence, those Offices will accept the present notice as conclusive evidence that the communication of the international application has duly taken place on the date of mailing indicated above and no copy of the international application is required to be furnished by the applicant to the designated Office(s).

2. The following designated Offices have waived the requirement for such a communication at this time:

AE, AG, AL, AM, AP, AT, BA, BB, BG, BR, BW, BZ, CA, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, EA, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, ID, IL, IN, IS, KE, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MG, MN, MW, MX, NI, NO, NZ, OA, OM, PG, PH, PL, PT, RO, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW

The communication will be made to those Offices only upon their request. Furthermore, those Offices do not require the applicant to furnish a copy of the international application (Rule 49.1(a-bis)).

- Enclosed with this notice is a copy of the international application as published by the International Bureau on 01 July 2004 (01.07.2004) under No. WO 2004/055429
- TIME LIMITS for filing a demand for international preliminary examination and for entry into the national phase

The applicable time limit for entering the national phase will, subject to what is said in the following paragraph, be 30 MONTHS from the priority date, not only in respect of any elected Office if a demand for international preliminary examination is filed before the expiration of 19 months from the priority date, but also in respect of any designated Office, in the absence of filing of such demand, where Article 22(1) as modified with effect from 1 April 2002 applies in respect of that designated Office. For further details, see PCT Gazette No. 44/2001 of 1 November 2001, pages 19926, 19932 and 19934, as well as the PCT Newsletter, October and November 2001 and February 2002 issues.

In practice, time limits other than the 30-month time limit will continue to apply, for various periods of time, in respect of certain designated or elected Offices. For regular updates on the applicable time limits (20, 21, 30 or 31 months, or other time limit), Office by Office, refer to the PCT Gazette, the PCT Newsletter and the PCT Applicant's Guide, Volume II, National Chapters, all available from WIPO's Internet site, at http://www.wipo.int/pct/en/index.html.

For filing a demand for international preliminary examination, see the PCT Applicant's Guide, Volume I/A, Chapter IX. Only an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II has the right to file a demand for international preliminary examination (at present, all PCT Contracting States are bound by Chapter II).

It is the applicant's sole responsibility to monitor all these time limits.

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer

Masashi Honda

Facsimile No.+41 22 740 14 35

Facsimile No.+41 22 338 70 10

Form PCT/IB/308 (April 2002)

PCT

RECEIVE on the INTERNATIONAL BUREAU

JAN. 2 7. 20040:

HARA KENZO PATENTARA, Kenzo

NOTIFICATION CONCERNING SUBMISSION OR TRANSMITTAL OF PRIORITY DOCUMENT

(PCT Administrative Instructions, Section 411)

HARAKENZO PATENT LAW FIRM Daiwa Minamimorimachi Building 2-6, Tenjinbashi 2-chome Kita Kita-ku

Osaka-shi, Osaka 530-0041 Japan

Date of mailing (day/month/year) 14 January 2004 (14.01.2004) Applicant's or agent's file reference

IMPORTANT NOTIFICATION 03R00974 International application No. International filing date (day/month/year) PCT/JP2003/015494 03 December 2003 (03.12.2003) Priority date (day/month/year) International publication date (day/month/year) 18 December 2002 (18.12.2002) Not yet published

Applicant

SHARP KABUSHIKI KAISHA et al

- By means of this Form, which replaces any previously issued notification concerning submission or transmittal of priority documents, the applicant is hereby notified of the date of receipt by the International Bureau of the priority document(s) relating to all earlier application(s) whose priority is claimed. Unless otherwise indicated by the letters "NR", in the right-hand column or by an asterisk appearing next to a date of receipt, the priority document concerned was submitted or transmitted to the International Bureau in compliance with Rule 17.1(a) or (b).
- (If applicable) The letters "NR" appearing in the right-hand column denote a priority document which, on the date of mailing of this Form, had not yet been received by the International Bureau under Rule 17.1(a) or (b). Where, under Rule 17.1(a), the priority document must be submitted by the applicant to the receiving Office or the International Bureau, but the applicant fails to submit the priority document within the applicable time limit under that Rule, the attention of the applicant is directed to Rule 17.1(c) which provides that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity, upon entry into the national phase, to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.
- (If applicable) An asterisk(*) appearing next to a date of receipt, in the right-hand column, denotes a priority document submitted or transmitted to the International Bureau but not in compliance with Rule 17.1(a) or (b) (the priority document was received after the time limit prescribed in Rule 17.1(a) or the request to prepare and transmit the priority document was submitted to the receiving Office after the applicable time limit under Rule 17.1(b)). Even though the priority document was not furnished in compliance with Rule 17.1(a) or (b), the International Bureau will nevertheless transmit a copy of the document to the designated Offices, for their consideration. In case such a copy is not accepted by the designated Office as priority document, Rule 17.1(c) provides that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity, upon entry into the national phase, to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.

Country or regional Office Priority date Priority application No. Date of receipt or PCT receiving Office of priority document

18 Dece 2002 (18.12.2002) 2002-367313 JP 30 Dece 2003 (30.12.2003)

> The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer

Michiyo TSUKADA (Fax 3/38)

: . .

Facsimile No. (41-22) 338.70.10

Telephone No. (41-22) 338 8450







PCT

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人 の書類記号 03R00974	今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。							
国際出願番号 PCT/JP03/15494	国際出願日 (日.月.年) 03.12.2003 (日.月.年) 18.12.2002							
国際特許分類 (IPC) Int. Cl. 7 F21V8/00, G02B6/00, G02F1/13357 //F21Y101:02								
出願人 (氏名又は名称) シャープ株式会	注社							
1. この報告書は、PCT35条に基づきこの国際予備審査機関で作成された国際予備審査報告である。 法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。								
2. この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で4 ページからなる。								
3. この報告には次の附属物件も添付される X 附属書類は全部で 3								
X 補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関が認めた訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面の用紙 (PCT規則70.16及び実施細則第607号参照)								
第 I 欄 4. 及び補充欄に示したように、出願時における国際出願の開示の範囲を超えた補正を含むものとこの 国際予備審査機関が認定した差替え用紙								
b 電子媒体は全部で(電子媒体の種類、数を示す)。 配列表に関する補充欄に示すように、コンピュータ読み取り可能な形式による配列表又は配列表に関連するテープルを含む。(実施細則第802号参照)								
4. この国際予備審査報告は、次の内容	と含む。							
 ※ 第 I 欄 国際予備審査報告の基礎 第 II 欄 優先権 第 II 欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成 ※ 第 IV 欄 発明の単一性の欠如 ※ 第 V欄 P C T 3 5 条 (2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明 第 VI欄 ある種の引用文献 第 VI欄 国際出願の不備 第 VI欄 国際出願に対する意見 								
								
国際予備審査の請求書を受理した日 26.04.2004	国際予備審査報告を作成した日 28.10.2004							
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4	山本忠博							



特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/15494

第I欄	報告の基礎								
1. こ	の国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎とした。								
· [この報告は、 語による翻訳文を基礎とした。 それは、次の目的で提出された翻訳文の言語である。 PCT規則12.3及び23.1(b)にいう国際調査 PCT規則12.4にいう国際公開 PCT規則55.2又は55.3にいう国際予備審査								
2. この報告は下記の出願書類を基礎とした。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出され た差替え用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に添付していない。)									
	出願時の国際出願書類								
X	明細審 第 1-58 ページ、 出願時に提出されたもの 第 ページ*、								
X	請求の範囲 項、 出願時に提出されたもの 第 項*、 PCT19条の規定に基づき補正されたもの 第 1,10 項*、 19.10.2004 付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 項*、 19.10.2004 付けで国際予備審査機関が受理したもの								
X	第 1-25 出願時に提出されたもの 第 ページ/図*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの オージ/図*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの								
3.	配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。 補正により、下記の告類が削除された。								
	明細書 第 ページ 項								
4.] この報告は、補充欄に示したように、この報告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。 (PCT規則70.2(c))								
	明細書 第 ページ 請求の範囲 項 図面 ページ/図 配列表(具体的に記載すること) 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)								
* 4.	. に該当する場合、その用紙に "superseded" と記入されることがある。								



特許性に関する国際予備報告



第IV欄	発明の単一性の欠如								
1.	請求の範囲の減縮又は追加手数料の納付の求めに対して、出願人は、								
	請求の範囲を減縮した。								
	追加手数料を納付した。								
	追加手数料の納付と共に異議を申立てた。								
X	請求の範囲の減縮も、追加手数料の納付もしなかった。	, ,							
2.	国際予備審査機関は、次の理由により発明の単一性の要件を満たしていないと判断したが、PCT規則 に従い、請求の範囲の減縮及び追加手数料の納付を出願人に求めないこととした。	68.1の規定							
3.	国際予備審査機関は、PCT規則13.1、13.2及び13.3に規定する発明の単一性を次のように判断する。	·							
X	満足する。								
	以下の理由により満足しない。								
		,							
		- ·							
4. したがって、国際出願の次の部分について、この報告を作成した。									
すべての部分									
	• •	.関する部分							



特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/15494

男V個 初規性、進歩性又は産業」 それを裏付ける文献及び記		 一———	(PC135架	(2) 化定砂分光剂	· .
1. 見解					
新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	 :	1		
進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲		1		有 無
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 請求の範囲	 	1	<u> </u>	有 無
		_			

2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

請求の範囲1に係る発明は新規性及び進歩性を有する。

第1導光層が散乱導光層が形成されている面及び背向面において光源から第1 導光層に入射される光を全反射し、第1導光層の端面に設けられた反射手段により、端面に到達した光を乱導光層に照射するよう角度変換する事項は、国際調査で引用されたいずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。